

ANTHEROPHAGUS OCHRACEUS Melsh.

Proc. Ac. Phil., II, p. 115. — Sharp., *Biol. Cent. Amer., Col.* vol. II, 1, 1900, p. 595. — Casey, *Journ. New-York Ent. Soc.*, VIII, 1900, p. 88.

Var. SUBNITIDUS. M. L. Digueu a capturé dans les nids de *Bombus ephippiatus* Say une série d'*Antherophagus* très voisins, dont deux de l'*Antherophagus ochraceus* Melsh., remarquables par la forme plus courte, plus ovale, les téguments un peu plus brillants, la ponctuation du prothorax et des élytres plus fine et moins serrée, la strie marginale de la base du prothorax plus accentuée, etc. L'ensemble de ces caractères ne suffit pas, à mon avis, pour justifier l'intervention d'un nouveau nom d'espèce; je me borne donc à rapporter les *Antherophagus* de M. Digueu à l'*A. ochraceus* Melsh., sous le nom de variété *subnitidus*.

Les deux exemplaires différents sont remarquables par leur pubescence cendrée; peut-être faut-il les rapporter à l'*Antherophagus pallidivestis* Casey, *Journ. New-York Ent. Soc.*, VIII, 1900, p. 89.

COLLECTIONS RECUEILLIES

PAR M. M. DE ROTHSCHILD DANS L'AFRIQUE ORIENTALE.

COLÉOPTÈRES APHODIUS NOUVEAUX,

PAR M. ADOLF SCHMIDT (DE BERLIN).

Aphodius Rothschildi nov. sp.

Brillant, oblong, convexe en dessus, plus ou moins châtain. Tête large, rétrécie en avant, couverte de points assez serrés; suture frontale distincte, dirigée vers le vertex sans tubercules; les joues distinctes, chaperon légèrement tronqué en avant, subsinué au milieu avec les angles arrondis. Prothorax moins large en avant que la tête, élargi d'avant en arrière suivant une ligne à peine arquée, côtés rebordés; le rebord latéral se continue sur les angles postérieurs, qui sont émoussés, mais s'efface ensuite, de manière que le milieu de la base reste immarginé; disque finement ponctué comme la tête, plus densément vers les côtés; devant l'écusson existe une ligne longitudinale lisse. Écusson lisse, étroit, parallèle dans sa première moitié. Élytres à côtés parallèles, de la largeur du corselet, profondément striés, stries peu densément et finement ponctuées; intervalles peu convexes, ponctués en série de chaque côté. Dessous du corps châtain, garni de poils, brillant. Plaque métasternale avec un sillon longitudinal. Jambes postérieures terminées par une couronne de soies inégalement

longues; premier article des tarsi plus long que l'épéron, aussi long que les deux suivants réunis. Long. : 4 millimètres.

1 exemplaire. Filoa-Tchoba (Éthiopie méridionale) en avril; Usambara, Transvaal.

Cet *Aphodius* est voisin de l'*A. haematicus* Bohem., mais il en diffère en particulier par son prothorax, qui est uniformément ponctué, et par ses élytres, qui sont convexes et ponctués en deux séries.

Dans ma collection j'ai cette espèce aussi du Transvaal et de l'Usambara; sa taille varie de 2 3/4 à 4 millimètres.

Je dédie cette espèce à M. M. de Rothschild, qui l'a découverte au cours de son fructueux voyage.

A. Lesnei nov. sp.

Corps suballongé, convexe, parallèle, brillant. Tête noirâtre, chaperon rougeâtre avec les bords échancrés, angles denticulés, ponctuation rugueuse, suture frontale peu distincte. Prothorax noirâtre, avec les côtés rougeâtres, peu densément ponctués, les points étant également distribués; entre ceux-ci on aperçoit une ponctuation plus fine. Côtés rebordés ainsi que les angles postérieurs, qui sont émoussés et arrondis; base sans rebord. Écusson petit, triangulaire, lisse. Élytres de la largeur du corselet, noirâtre; sur chaque élytre une grande tache rougeâtre, oblique allant du calus huméral à la suture, cette tache prolongée jusqu'aux trois quarts des élytres; stries fines, mais très distinctement ponctuées. Dessous du corps brillant. Métasternum ponctué sur les côtés, plus finement et plus éparsément au milieu et offrant en outre des soies dressées; plaque métasternale avec un sillon longitudinal. Abdomen sensiblement ponctué, orné de soies. Jambes postérieures terminées par une couronne de soies inégalement longues. Premier article des tarsi aussi long que l'épéron et que les deux articles suivants réunis. Long. : 3 millimètres.

3 exemplaires. Rendilé (Afrique orientale Anglaise), en mai.

Cette espèce offre une assez grande ressemblance avec l'*A. adustus* Klug par sa taille et son faciès, par sa tête rugueusement ponctuée, par son chaperon denticulé, par son prothorax peu densément ponctué et par les stries des élytres. Mais *A. adustus* a un écusson plus long, parallèle en avant. le premier article des tarsi postérieurs est plus long et les élytres ont une tache rougeâtre, qui est située avant le sommet et qui n'est pas prolongée jusqu'au milieu.

Dédié à M. Lesne, Assistant au Muséum de Paris.
